Index o	f Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/054,542	CROCKETT ET A	L.
Examiner	Art Unit	
Minh Trinh	3729	.•

√	Rejected	
11	Allowed	

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ь.		_			•						
Cla	im	Date											
Cie													
-	Original	12/23/04											
Final	igi	23											
ш	ō	12								li			
				Ш						Щ			
	1/	X								Ш			
	2	Щ								Щ			
	3	Ш							_	Ш			
	4	Ш											
	_5	Ш								Ш			
	1 2 3 4 5 6			L						Ш			
	7	Ш					Ĺ						
	8	П											
	9	П											
	10	П											
	10 11 12	\prod											
	12	П								П			
	13 14 15												
	14	П	1							П			
	15	Ħ				Γ	Г			П			
	16	\sqcap	<u> </u>		Г	\vdash		Г	П	П			
	17	H			_	_	\vdash			Н			
	18	H	┢		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
	18 19	╁	┢	H		\vdash	\vdash	┢┈	┢╌	Н			
	20	x		-	\vdash	<u> </u>		\vdash	H	H			
	210	ŵ	\vdash	┢	┢	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
	22	Ť	├	┢	⊢	\vdash	\vdash	┝		Н			
	21) 22 23	╫╴	├	_	┝		⊢	-	-	Н			
	24	╫╌	-	-	┝	\vdash	-		 	Н			
	24 25	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	├─	├─	Н			
	26	V	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 	-	Н			
	27	0	┢╌	H	 		_		H	H			
	27 28 29	V	\vdash	┢	-	-	┢	-	┢	Н			
	20	v	┝	┢	\vdash	⊢	-	├		Н			
	30	N	\vdash		\vdash	\vdash	┝	┝	\vdash	Н			
	31	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	H			
	32	H	⊢	\vdash	├	-	-	\vdash	<u> </u>	Н			
<u> </u>	33	₩	\vdash	1	-	-	\vdash	 	\vdash	Н			
<u> </u>	24	H	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝╌┤			
<u> </u>	34	₩	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
	35	H	—		⊢-	├-	⊢	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
	36	H	-	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-		$\vdash \vdash$			
<u> </u>	37	H	-	!	ļ. —	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash \dashv$			
ļ	38	\sqcup	_	-	\vdash	<u> </u>	├	├—	<u> </u>	Н			
	39	IJ	-	<u> </u>	<u> </u>	 	├—	<u> </u>	\vdash	Ш			
1	40	Ń	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
ļ	41	L	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
L	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	43	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	니			
	44	<u> </u>	<u> </u>			L				Ш			
	45	匚		Ĺ	<u> </u>	<u></u>		$oxedsymbol{oxed}$	L	Ш			
	46	Ĺ											
	47												
	48												
	49												
	50			\vdash			T .			П			

E E	Cla	aim				[Date	9					Cla	aim					Date)				1	CI	ai
S2 S3 S4 S54 S55 S66 S67 S67 S68 S69 S	Final	<u></u>											Final												Final	
33		1	X	_										51	Ш		\Box		_	Щ			<u> </u>	ļ		L
4 5 5 55 55 56 56 56 57 58 59 59 59 59 59 59 60 61 61 61 61 61 61 61 61 62 63 63 64 63 64 65 66 66 67 66 66 67 67 68 68 69 70 71 72 73 73 74 74 72 73 73 74 74 75 75 75 75 76 76 77 78 79		2	Ш			lacksquare	ᆫ			L	╙			52	Ш									l		Ľ
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		3	Ц		L	<u> </u>	<u> </u>	_		ᆫ	<u> </u>			53	Ш									ļ		Ľ
6 1 56 57 7 8 58 59 9 10 60 61 11 61 61 62 13 14 64 63 14 64 64 64 15 66 66 66 17 67 68 69 19 1 69 69 20 x 70 70 21) V 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 V 76 77 28 V 77 79 30 N 80 80 31 81 81 82 29 V 79 90 33 83 84 33 84 84 33 84 84 33 86 86 33 89 99 44 94		4	ĻĻ	_		_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			54									_	Į		Ľ
8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		5	Щ	_			<u> </u>	_		_	╙			55								_	_	l		Ł
8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		6	Н	_	ļ	<u></u>	ļ	_				l		56										l		Ľ
9 10 60 60 61 61 62 63 64 65 65 66 66 66 67 67 68 68 68			Н	₩	<u> </u>	_	<u> </u>			_	<u> </u>			57	Ш		_		_	\vdash			_			Ł
10		8	Н		_	H	⊢	┡		├	⊢			58												Ł
11		10	Н		 	H	⊢	⊢	_	⊢	⊢			59						-		-	_	ł		⊦
12 13 62 63 64 65 66 66 67 67 67 67 67		10	₩	 	-		⊢	⊢	_	┝	-	1		61				_	_	-		-	-			H
13		12	H	\vdash	-	-	-	├─		\vdash	⊢	1		62								H	-	1		H
14		13	H	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		┢	⊢	1		63		-				-			-	1		t
15		14	H		-	-	-			H	H	1		64			_		\vdash	Н		-	_			t
16			H	-	_		\vdash	\vdash		H	\vdash			65	Н				_	-						t
17		16	H	 	-		\vdash	 			\vdash	1		66	П								_	1		T
18 19 1		17	H				_	1			\vdash	1		67				-						1		T
19		18	Ħ									1		68										1		T
To To To To To To To To		19	\vdash									1		69									П	1		T
The state of the		20	х									1		70												Γ
The state of the		212	īV	П		П		Г				1		71												Γ
24		22	Π											72												L
25 (75 26 (76 27 (77 28 (77 30 (79 30 (80 31 (81 32 (82 33 (83 34 (84 35 (85 36 (86 37 (87 38 (88 39 (89 40 (90 41 (91 42 (92 43 (94 44 (94 46 (96 47 (97 48 (98		23												73									L			L
26 V 76 27 O 77 28 V 78 29 V 79 30 N 80 31 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 N 90 90 41 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 49 99		24	Ш					L	L	L	L			74					<u> </u>				L			L
27 O 77 28 V 78 29 V 79 30 N 80 31 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 N 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25	L	<u> </u>		L	<u> </u>		L_					75					<u> </u>					1		Ļ
28 V 29 V 30 N 31 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26		L.			L_							76	L.				<u> </u>		_			ļ		Ļ
79		27			╙	ļ	ļ	L	ļ	<u>L</u>	_			77		Ш			<u> </u>	_			_			Ļ
30 N		28		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	L			78	_						_	<u> </u>	<u> </u>			╀
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29		⊢	-	⊢	┡	⊢	<u> </u>	⊢	┞			79	_					_				1	<u> </u>	╀
32		30	N	⊢	⊢	⊢	┝	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			00	H	Н	_		┝			 —	⊢	1	├─	╀
33		31	H	⊢	-		-	-	-	_	 —			01	-	\vdash			H		_	\vdash	⊢	1		╁
34 84 85 86 87 88 88 89 89 89 89 89		32	₩	┢	⊢	┢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	⊢	{		83	\vdash	_			├			┢	-	1	 -	t
35		34	Н	├	╁	\vdash		\vdash	⊢	-	-	1		84					-			┢╌	_	1		t
36			Н	\vdash		\vdash	⊢	┢	-		-	1		85					 -			\vdash		1		t
87		36	Н	Н	Н	-		-	-		<u> </u>	1		86				_	\vdash			\vdash		1		t
38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	H	\vdash	H	\vdash	1	\vdash		-	╁	1		87					_	-				1		t
39			H	1	_		-				-	1		88		-			Г			T		1		T
40 N 90 91 92 92 93 94 94 94 95 96 97 97 98 99 99 99 99 99			П									1		89		-								1		T
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	N	\Box	Г	_						1		90]		Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41												91]		Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]		L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43		L										93					<u> </u>			匚]		L
46				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>		<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	L		<u> </u>					\Box			<u> </u>	L	_	$ldsymbol{f eta}$	_			1
47			L	L.		L.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	匚	Į į		95	Щ	Щ		L	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	l		L
48 98 99 99		46		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ		96		Ш		_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	1
49 99 99			L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>		ļ			Щ		_	<u> </u>	Ш		<u> </u>	_	Į.		1
50 100 100				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L-				\vdash	Щ		\vdash	ļ	<u> </u>	_	⊢	 	ł		H
		49	\vdash	<u> </u>	—	<u> </u>	_	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		L	99		\sqcup		_	\vdash	H		\vdash	\vdash	ł	<u> </u>	ł
		1 20	_	<u></u>	Ļ_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		J	L	100	L	ـا			L_	L		L	<u> </u>	J	L	T.

	,								•				
Cla	aim	Date											
Final	Original									,			
	101									\sqcap			
	102 103												
	103												
	104 105							_	_				
	105				_	_			-				
	107	-		Н				_	_	\vdash			
	107				_					\vdash			
	109												
	110								_				
	111								H	Н			
	112 113	\vdash	_		-	-		H	-	H			
	114		\vdash	Н		-		H	\vdash	H			
	114 115 116												
	116												
	117	_		_					<u> </u>	Ш			
	118 119	<u> </u>			_	\vdash	-		<u> </u>				
	120								H	\vdash			
	121	Н		\vdash		_			-	H			
	122												
	121 122 123								$oxed{oxed}$	Ш			
	124 125			<u> </u>				_		Щ			
	125	H		 				_	-	Н			
	126 127 128			-				Н		H			
	128								-				
	129 130												
	130							ļ	<u> </u>	Ш			
	131		H		L			-	-	Н			
	132 133	\vdash	H		H		H	\vdash	┝	\vdash			
	134	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	H			
	135				Г								
	135 136												
	137		_		L				<u> </u>	Ш			
	138 139	-	-	_	L	_	-	-	_	Н			
	140	-	-	 	┢				-	Н			
	141				Н	-			-	H			
	142												
	143				Ĺ					Ш			
ļ	144	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ			
<u> </u>	145 146	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	$\vdash\vdash$			
 -	147	\vdash	H	 		 	\vdash	\vdash	-	\vdash			
<u> </u>	148	\vdash			H	\vdash	\vdash	一	-	Н			
	149												
	150												